BULLETIN OF BOTANICAL RESEARCH

第10卷，第3期 1990年 7月
Vol.10, No. 3 July, 1990

鹿药属新种——南川鹿药

李 恒 黄锦岭

A NEW SPECIES OF MAIANTHEMUM ——M. NANCHUANENSE

Li Heng Hueng Jin-Ling

〔**提要**〕 本文发表了鹿药属一新种，即分布于四川省南川县金佛山的南川鹿药 *Maianthemnm nanchnanense* H. Ll et J. L. Huang

南川鹿药 新种 图

Maianthemum nanchuanense H. Li et J. L. Huang sp. nov.

Species *M. lichiangensi* (W. W. Sm.) LaFrank. affinis, sed ab hoc-rhizomate tereti, ad 3mm crasso, panicula terminata, 2—2.5cm longa, 1.5—2cm lata, floribus 9—18, parvis, 2—5mm diam., segmentis perianthii subaequalibus, oblongis vel subspatulatis, circ. 2.3mm longis, 0.7—1 mm latis, basi vix connatis differt.

Herba perennis. Rhizoma teres, horizontalis ad 3mm crassum et 20 cm longum, multinodum, nodis 3—5cm longis. Caulis 12—22cm altus, superne dense fulvus hirsutus, inferne glaber. Folia 3—4, chartacea, ovata vel oblongo-ovata, apice acuta vel abrupte acuminata, basi rotunda vel subcordata, 4.5—7cm longa, 3.2—4.3cm lata, supra viridia glabra, subtus glauca strigosa, margine ciliolata. Petiolus 3—5mm longus. Panicula terminata, ramosa, ramis lateralibus 3—4, 2—2.5cm longa, 1.5—2cm lata, pedunculo 2—3cm longo. Inflorescentia et rami dense hirsuti. Flores 9—18, parvi, 2—5mm diam., candidi. Pedicellus solitarius, 3—4mm longus. Bractea parva, ovata, decidua. Segmenta perianthii 6, subaequalia, oblonga vel subspatulata, basi vix connata, patentia, circ. 2.3mm longa, 0.7—1mm lata. Stamina 6, filamentis circ. 1.7mm longis, candidis, antheris subovatis, circ. 0.5 mm diam. Pistillum ovario ovato, candido, circ. 1mm longo, stylo 1mm longo,

本文作者工作单位：云南，昆明，中国科学院昆明植物研究所 (Kunming Institute of Botany, Academia Sinica, Kunming, Yunnan).

stigmate trifido.

Sichuan: Nanchuan Xian (南川县), Jinfushan (金佛山), alt. 1700m in sylvis, 30 V. 1957, Xiong Ji-Hua et Zhou Zi-Lin 91092 (**Typus** KUN!); ibid, alt. 2050m in sylvis, 18 V. 1957, Xiong Ji-Hua et Zhou Zi-Lin 90859; ibid, alt. 2100m ad fossam aquosam, 11 VI. 1957, Yang Guang-Hui 61882.

多年生草本。根状茎圆柱形，伸长，长达20厘米，粗达3毫米，多节，每节长3—5厘米。茎高12—22厘米，下部无毛，上部密被黄褐色长硬毛。叶3—4枚，纸质，卵形或长圆状卵形，先端急尖或突渐尖，基部圆形或微心形，长4.5—7厘米，宽3.2—4.3厘米，叶面绿色，无毛，叶背淡绿色，具短糙毛，边缘具睫毛，叶柄长3—5毫米。圆锥花序顶生，具3—4个侧枝，长2—2.5厘米，宽1.5—2厘米，花序总梗长2—3厘米，花序和花枝密被硬长毛。花9—18朵，小，直径约2—5毫米，雪白色，单生，花梗长3—4毫米；苞片微小，卵形，早落。花被片6，近相等，长圆形或近匙形，分离至基部，展开，长2.3毫米。宽0.7—1毫米。雄蕊6，花丝白色，长约1.7毫米。花药近卵形。子房卵形，白色，长约1毫米。花柱长1毫米，微3裂。花期5—6月。果未见。

四川：南川县，金佛山，海拔1700米，林下，1957年5月30日，熊济华和周子林91092（模式，存昆明植物研究所）；同地，海拔2050米，林下，1957年5月18日，熊济华和周子林90859；同地，海拔2100米，水沟边，1957年6月11日，杨光辉61882。

本种与 *M. lichiangensis* (W. W. Sm.) LaFrank. 相似，不同之处在于本种根状茎圆柱状，粗达3毫米；圆锥花序顶生，长2—2.5厘米，宽1.5—2厘米；花9—18朵，小，直径2—5毫米，花被片近相等，长圆形或近匙形，长约2.3毫米，宽0.7—1毫米，分离至基部。

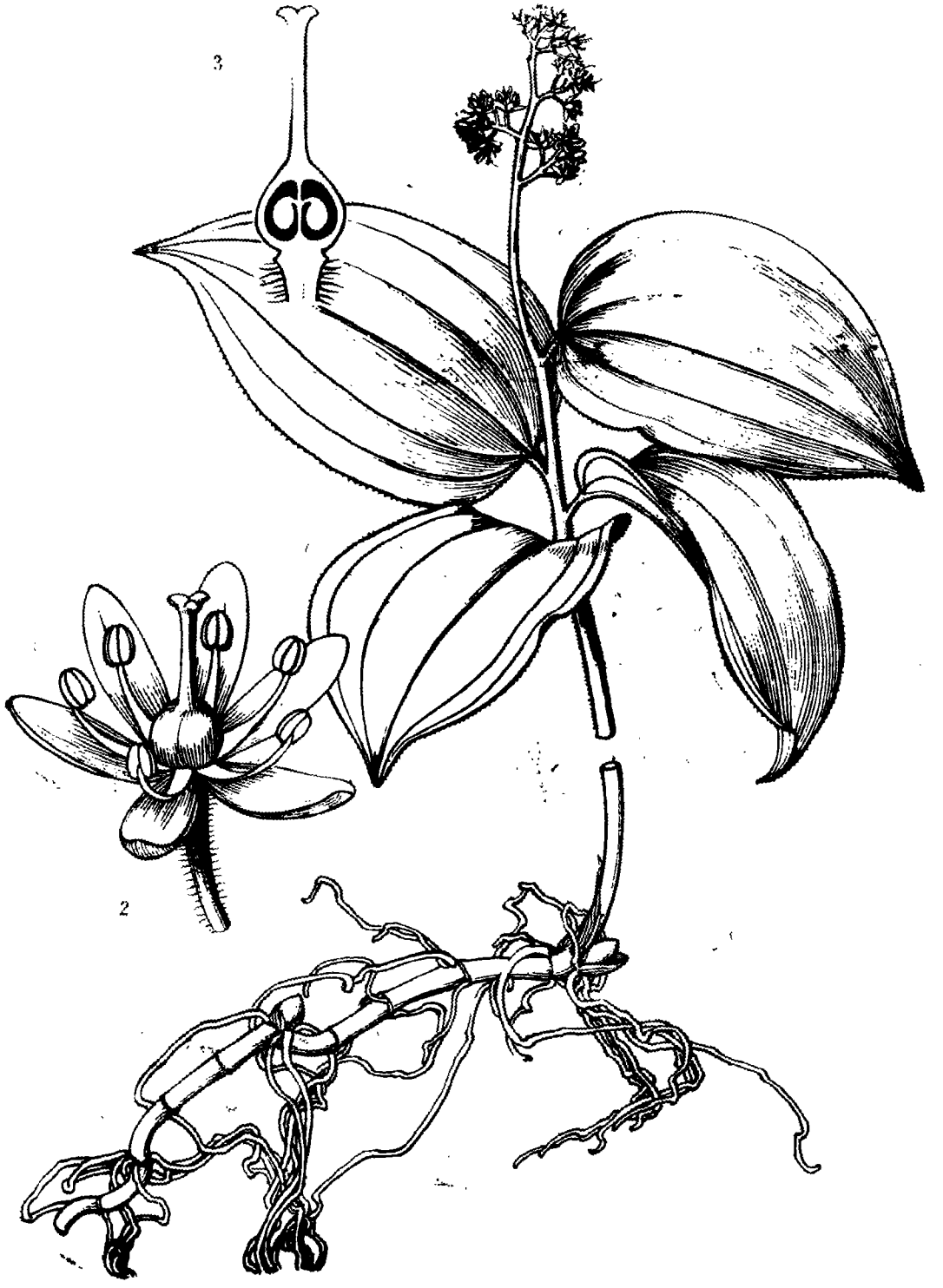

图. 南川鹿药 Maianthemum nanchuanense H. Li et J. L. Huang sp. nov.
1. 植株, 2. 花, 3. 雌蕊纵剖 （曾孝濂绘）